Manual de Instrucciones: **Kiero Resina Jet**
(Resina autopolimerizable para la técnica de inyección)

Indicaciones: Para la terminación de prótesis completas.

Material: Resina autopolimerizable de base de metacrilato de metilo en forma de polvo y líquido. De color estable. Sistema de catalizador libre de amina terciaria y cadmio. Clasificación según la norma ISO 1567, tipo 2 - grupo 1, y según la directiva de productos médicos 93/42/CEE, anexo IX, clase 2a, para prótesis removibles y fijas.

Ventajas: Sin alzamiento de la mordida, prótesis de ajuste exacta, buena vaciabilidad, sin contacto con las manos.

Características: Fase plástica extremadamente larga y polimerización retardad a temperatura ambiental. Los valores mecánicos altos corresponden a los de una buena resina termopolimerizable. Colores naturales, polimerización segura y rápida.

Proporción de mezcla: Mezclar el polvo y el liquido en una proporción de 10:5 en peso ó de 10:4 en volumen.

Manipulación: 1. Poner el líquido correspondiente en el recipiente de mezcla y verter el polvo y remover durante 30 segundos. Entre el primer y el tercer minuto tras comenzar el mezclado se puede verter la resina en el cilindro de relleno. La resina se vuela pastosa. Lo más pronto a partir del quinto minuto hasta el minuto 8 se puede inyectar la resina en la mufla.
2. El vaciado de la mufla debe de concluirse lo más tarde a 8 minutos tras comenzar el mezclado. La temperatura de la mufla debe de ser de entre 30 hasta 37 ºC para evitar la formación de poros. Para evitar que se sale un diente de la resina se debe crear retenciones en estos.

Polimerización: La polimerización se realiza manteniendo la presión inicial en la maquina de presión. Esta presión se debe mantener por lo menos durante 10 minutos. Tras otros 10 minutos (dentro o fuera de la máquina) se puede desenmuflar la prótesis.

Recomendación: Antes de colocar las prótesis se recomienda mantenerlas en agua durante 24 horas para evitar una posible irritación del gusto debido a una liberación del monómero residual.

Observaciones de almacenaje y seguridad

El material no debe seguir utilizándose una vez se ha sobrepasado la fecha de caducidad. No almacenar por encima de 25 ºC. Evitar la exposición directa al sol. Guardar los recipientes siempre bien cerrados después de su uso y fuera del alcance de los niños. El monómero es fácilmente inflamable e irrita los ojos, los órganos respiratorios y la piel. Se puede producir sensibilización mediante contacto cutáneo. Guardar los recipientes herméticamente cerrados y en un lugar con buena ventilación. Evitar el contacto con los ojos. No aspirar los vapores del producto. Mantener alejado de fuentes de ignición. No fumar. No dejar que el producto pase al alcantarillado. Los recipientes completamente vacíos pueden llevarse a los puntos locales de reciclado. Las cantidades residuales deben eliminarse siguiendo las disposiciones específicas para residuos especiales.

CE 0279

LOT	Numero de lote		Fabricante		Leer instrucciones de uso
	Fecha de caducidad		Xi, Irritante		

Vers. 1 – 18/10/2007 - MT-KRJ-E

www.kuss-dental.com Tel. + 34 917 362 317 Fax + 34 917 362 318